



goldbecksolar

**PV TRIFFT  
LANDWIRT-  
SCHAFT  
FLÄCHEN  
EFFIZIENT  
NUTZEN**

# **GOLDBECK SOLAR – GEMEINSAM FÜR EINE NACHHALTIGE ENERGIEZUKUNFT**

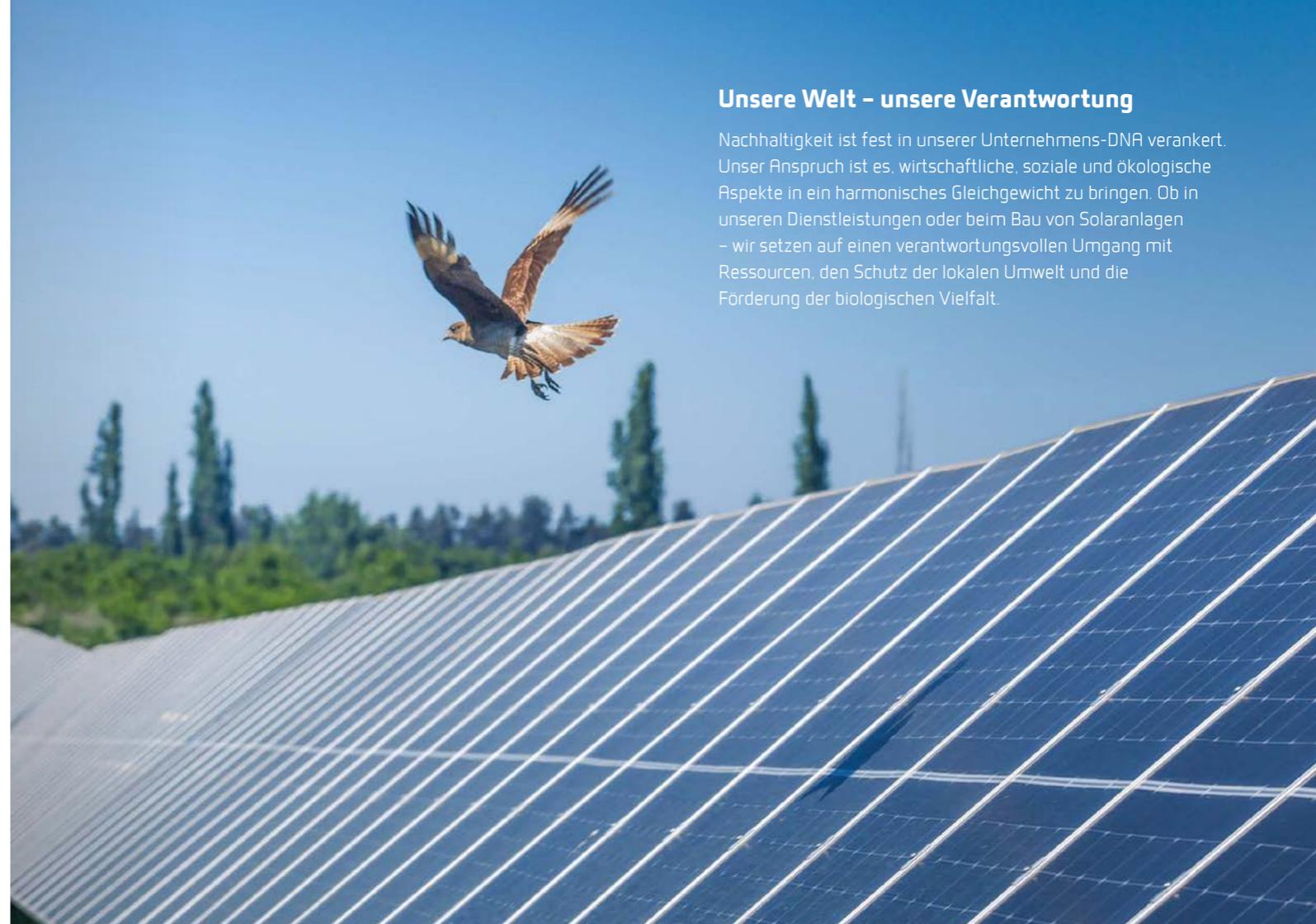
**Seit unserer Gründung im Jahr 2001 stehen wir bei GOLDBECK SOLAR für technische Innovation, Erfahrung und Qualität in der Solarbranche.**

Mit mehr als 20 Jahren Know-how in der Entwicklung und Umsetzung nachhaltiger Energiekonzepte beliefern wir Kunden weltweit mit sauberem Strom – zuverlässig, effizient und schlüsselfertig.

Als Full-Service-Dienstleister begleiten wir Sie entlang der gesamten Wertschöpfungskette: von der Projektentwicklung über die Planung und den Bau bis hin zum Betrieb und Management Ihrer Solaranlage. Wir sind Ihr verlässlicher Partner für die Energiewende.

## **Unsere Welt – unsere Verantwortung**

Nachhaltigkeit ist fest in unserer Unternehmens-DNA verankert. Unser Anspruch ist es, wirtschaftliche, soziale und ökologische Aspekte in ein harmonisches Gleichgewicht zu bringen. Ob in unseren Dienstleistungen oder beim Bau von Solaranlagen – wir setzen auf einen verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen, den Schutz der lokalen Umwelt und die Förderung der biologischen Vielfalt.





# AGRI-PV: LANDWIRTSCHAFT TRIFFT SOLARENERGIE

Als GOLDBECK SOLAR Gruppe streben wir eine Welt an, in der landwirtschaftliche Flächen effizient für die gleichzeitige Produktion von Nahrungsmitteln und Solarenergie genutzt werden, um so einen bedeutenden Beitrag zur globalen Energie- und Ernährungssicherheit zu leisten.

Gerne besprechen wir mit Ihnen, wie wir gemeinsam Ihre Agri-PV-Anlage planen, finanzieren, realisieren und warten können. Setzen Sie auf GOLDBECK SOLAR und investieren Sie in erneuerbare Energien und die Vorteile einer grünen Zukunft.

## Nachhaltige Synergie zwischen Landwirtschaft und Energie

Die effiziente Flächennutzung sowie ein verantwortungsbewusster Umgang mit Energie- und Ernährungssicherheit gewinnen zunehmend an Bedeutung. Agri-PV bietet hierfür eine nachhaltige Lösung: Durch innovative Solartechnologie können landwirtschaftliche Flächen doppelt genutzt werden. Mindestens 85 % der Fläche werden weiter landwirtschaftlich betrieben, während die Solarmodule der Photovoltaikanlage saubere Energie liefern.

### Vorteile der Agri-PV auf einen Blick:

- Mindestens 85 % landwirtschaftlich nutzbare Fläche bei gleichzeitiger Stromproduktion
- Reduzierung der Wasserverdunstung durch Teilverschattung
- Potenzielle Ertragssteigerungen bei geeigneten Kulturen
- Zusätzliche, planbare Einnahmequelle für Landwirte
- Beitrag zur Klimaanpassung und Biodiversität

Ob Ackerbau, Grünland oder Tierhaltung: Mit Agri-PV lassen sich langfristige Synergien zwischen Landwirtschaft und Energiewirtschaft schaffen – nachhaltig und wirtschaftlich.

## Unsere Lösung: Agri-PV mit intelligentem Tracker-System

In enger Zusammenarbeit entwickeln wir ein passgenaues Konzept, das perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist – von der optimalen Anordnung der Solarpaneele bis hin zur Integration in Ihre Abläufe. Unser Fokus liegt auf flexiblen Tracker-Systemen, die sich dynamisch an den Sonnenstand anpassen. Die Agri-PV Tracker-Technologie maximiert Energieerträge, während die landwirtschaftliche Nutzung uneingeschränkt zwischen den Reihen, unter Berücksichtigung eines ausreichenden Reihenabstandes, fortgeführt werden kann.



## Von der Theorie in die Praxis – Ihre Schlüsselfertige Agri-PV Anlage



## Ihr starker Partner für die Energiewende

Von der ersten Idee bis zur schlüsselfertigen Anlage – und weit darüber hinaus: GOLDBECK SOLAR begleitet Sie auf jedem Schritt Ihres Projekts. Verlässlich, erfahren und zukunftsorientiert.

### Unsere Leistungen im Überblick:

- Projektentwicklung & Genehmigungsmanagement
- Technische Planung und Simulation
- Bau & Inbetriebnahme
- Betrieb, Wartung & Monitoring
- Asset Management

Mit GOLDBECK SOLAR entscheiden Sie sich für einen Partner, der technisches Know-how mit Innovationsgeist und internationaler Erfahrung verbindet. Unsere Lösungen sind so individuell wie Ihre Anforderungen – effizient, wirtschaftlich und nachhaltig.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Höchste technische Qualität – bis ins Detail
- Tiefes Branchenverständnis
- Individuelle Lösungen mit globaler Expertise
- Langfristige, vertrauensvolle Partnerschaften
- Über 20 Jahre Erfahrung in der Realisierung erfolgreicher Solarprojekte

## Lassen Sie uns Ihre Fläche gemeinsam gestalten!

Sie möchten mehr über Agri-PV erfahren oder ein Projekt mit uns realisieren?

Dann sprechen Sie uns an – wir freuen uns auf den Austausch!

info@goldbecksolar.com  
+49 6201 7103 300

